



AI Certification Program

AI+ PRODUCT MANAGER™

 Authorized
Training Partner



JedAI's
CERTIFICATIONS

Resumen ejecutivo

Esta certificación AI+ para gestores de productos ofrece una base completa en inteligencia artificial adaptada a los profesionales de la gestión de productos. Comienza desmitificando la IA, explorando sus diversas ramas y profundizando en las aplicaciones específicas de la IA dentro de la gestión de productos. Los estudiantes aprenderán sobre la evolución del papel de un gestor de productos de IA y cómo esta posición es fundamental para cerrar la brecha entre la tecnología de vanguardia y las soluciones prácticas impulsadas por el mercado. El módulo destaca además la importancia de la IA en el desarrollo de productos, detallando los beneficios y las ventajas competitivas que aporta. Al final de este curso, los participantes poseerán una sólida comprensión de los fundamentos de la IA y su aplicación para mejorar los procesos de desarrollo de productos.

Prerequisites

- Comprender los fundamentos de las tecnologías digitales y su influencia en diversos aspectos de la vida profesional.
- Interés en aprender sobre la integración de las tecnologías de IA en el desarrollo de productos
- Los participantes deben tener una mentalidad aprender nuevos conceptos y avances tecnológicos.

Plan de examen

Número de
preguntas

50

Aprobado

35/50 or 70%

Duración

90 Minutes

Formato

En línea mediante
IA
Plataforma de
evaluación

Tipo de pregunta

**Opción múltiple/Múltiple
Respuesta**

Resumen del examen

Module	Weight
Introducción a la Inteligencia Artificial (IA) para gestores de productos	11%
Fundamentos del aprendizaje automático	11%
Ciclo de vida del desarrollo de productos de IA	13%
Ética y parcialidad de la IA	13%
Estrategias de implantación de la IA	13%
Métricas y rendimiento de la IA Evaluación	13%
Regulación y cumplimiento de la IA	13%
IA y gestión de productos	13%
	100%

AI CERTs™

AI⁺

Product Manager™

Certification Modules

Module 1

Introducción a la Inteligencia Artificial (IA) para gestores de productos

1.1 Comprender los fundamentos de la inteligencia artificial

1.2 Importancia de la IA

Module 2

Fundamentos del aprendizaje automático

2.1 Introducción al aprendizaje automático

2.2 Preparación de datos en el modelo ML

Module 3

Ciclo de vida del desarrollo de productos de IA

3.1 Explorar cómo puede aprovecharse la IA en la ideación y conceptualización

3.2 Prototipos y pruebas: Explorar métodos para crear prototipos y probar productos basados en IA de forma eficaz

Module 4

Ética y parcialidad de la IA

4.1 Comprender las consideraciones éticas: Examinar las implicaciones éticas de los productos de IA y la responsabilidad de los gestores de productos.

4.2 Mitigar el sesgo: aprender estrategias para identificar y abordar el sesgo en los algoritmos y productos de IA

Module 5

Estrategias de implantación de la IA

5.1 Integración con productos existentes: Explorar métodos para integrar las funciones de IA en los productos existentes sin fisuras

Estrategias de implantación de la IA

5.2 Gestión de las partes interesadas: Cómo comunicar eficazmente las iniciativas de IA a las partes interesadas y obtener su apoyo

Module 6

Métricas de IA y evaluación del rendimiento

6.1 Indicadores clave de rendimiento (KPI): Identificar métricas relevantes para medir el éxito de los productos basados en IA

6.2 Técnicas de evaluación del rendimiento: Aprenda métodos para evaluar el rendimiento de los modelos y productos de IA

Module 7

Regulación y cumplimiento de la IA

7.1 Panorama normativo: Explore las normativas y marcos actuales relevantes para los productos de IA

7.2 Estrategias de cumplimiento: Desarrollar estrategias para garantizar que los productos de IA cumplen los requisitos normativos.

Module 8

Tendencias futuras en IA y gestión de productos

8.1 Tecnologías emergentes: Debate sobre las próximas tendencias y tecnologías que configuran el futuro de la IA y la gestión de productos

8.2 Planificación estratégica: Aprenda a anticiparse y adaptarse a los futuros cambios en el panorama de la IA para impulsar la innovación de productos

Resultado de la certificación

Al completar con éxito la certificación AI+ Product Manager, los participantes comprenden el papel de la gestión de productos de IA, cubriendo los fundamentos, el aprendizaje automático, la ética, la integración, el rendimiento, la regulación y las tendencias. Los graduados sobresalen en el desarrollo de productos impulsados por IA, desde la ideación hasta el despliegue, garantizando la ética y el cumplimiento. El curso se centra en la planificación estratégica de la IA, permitiendo la innovación en un panorama tecnológico dinámico. El dominio prepara a los directivos para liderar iniciativas impulsadas por la IA, reforzando la competitividad en el mercado y las estrategias de producto proactivas.



Perspectiva del mercado

La creciente demanda de ética de la IA en la industria tecnológica hace hincapié en las directrices éticas en el desarrollo. Valiosa para empresas, gobiernos y particulares, garantiza prácticas de IA responsables, lo que refleja un movimiento más amplio hacia la tecnología ética y la innovación con un importante potencial de crecimiento.



Propuesta de valor

La obtención de la certificación en Ética de la IA dota a las personas y organizaciones de habilidades cruciales para navegar por los complejos aspectos éticos de la IA. Demuestra un compromiso con los principios éticos, mejorando la credibilidad personal, el desarrollo profesional y la creación de confianza pública en las tecnologías de IA. La certificación actúa como punto de referencia, promoviendo las mejores prácticas y guiando la innovación responsable en este campo.



Características adicionales

La certificación AI Ethics, diseñada para líderes empresariales y desarrolladores de IA, hace hincapié en las consideraciones éticas y los retos de la inteligencia artificial. Equipa a los responsables de la toma de decisiones con conocimientos y habilidades para diseñar, desarrollar e implementar responsablemente tecnologías de IA, promoviendo la equidad, la transparencia y mitigando los sesgos a través de estudios de casos y herramientas prácticas.

Expertos en IA



Jason Kellington

AI Expert

Como consultor, formador y redactor técnico con más de 25 años de experiencia en TI, me especializo en el desarrollo y la entrega de soluciones enfocadas en la efectividad y eficiencia de las tecnologías de la información empresariales.



Justin Frébault

AI Expert

Soy un consultor especializado en datos que trabaja en un enfoque boutique, centrado en soluciones de data mesh y lakehouse. He dedicado mi carrera a ayudar a las organizaciones a transformar su enfoque hacia los datos, yendo más allá del simple conocimiento.



J Tom Kinser

AI Expert

Cuento con más de cuarenta años de experiencia en desarrollo de software, ingeniería de datos, gestión y formación técnica. Soy Microsoft Certified Trainer y desarrollador de software, con múltiples certificaciones en mi haber.



Terumi Laskowsky

AI Expert

Gerente de País para Servicios de Consultoría Global en Japón, especializado en Seguridad de la Información (Cumplimiento, Políticas, Aplicaciones, Hosts y Redes).

AI CERTS™

AI & BITCOIN CERTIFICATIONS!

aicerts.io

 AI CERTS™

Authorized
Training Partner



JedAIs
CERTIFICATIONS

Contact

252 West 37th St., Suite 1200W
New York, NY 10018

